

DODATEK č. 4
ke Smlouvě o dílo ze dne 17. 4. 2015 ve znění dodatku č. 1 - č. 3
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

- (1) **Královéhradecký kraj**
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtmanem Bc. Lubomírem Francem
bankovní spojení: Česká národní banka
č. účtu: 2006-813511/0710
(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

- (2) **MADOS MT s.r.o.**
Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí
IČ: 252 97 899
DIČ: CZ25297899
Zastoupený Ing. Ivo Muthsamem, jednatelem společnosti
zapsaný u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 13982
bankovní spojení: KB a.s., pobočka Náchod, číslo účtu: 19-8575810297/0100
(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**Rekonstrukce mostu ev.č. 3043 – 3 Slatina nad Úpou**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 4 sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení stavby „**Rekonstrukce mostu ev.č. 3043 – 3 Slatina nad Úpou**“, **včetně změny č. 1 – č. 4** v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“ nebo „Stavba“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **13 796 173,69 Kč vč. DPH** (slovy třináctmilionůsedmsetdevadesátšesttisícstosedmdesáttri Korun českých šedesátdevět haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod c) článku II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (c), se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	11 401 796,44 korun českých
DPH (21%)	2 394 377,25 korun českých
Cena celkem	13 796 173,69 korun českých

3) Oceněný soupis prací SO 001 a SO 201 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (i) Související dokumenty se nahrazuje novým soupisem dle sjednané změny

včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný soupis prací SO 001 a SO 201 je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

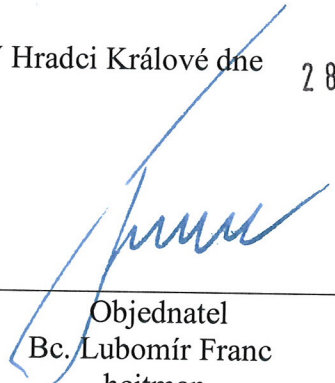
Dodatek je vyhotoven v sedmi stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží pět vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

Tento dodatek nabývá účinnosti a předmětná smlouva se mění dnem podpisu tohoto dodatku druhou podepisující stranou.

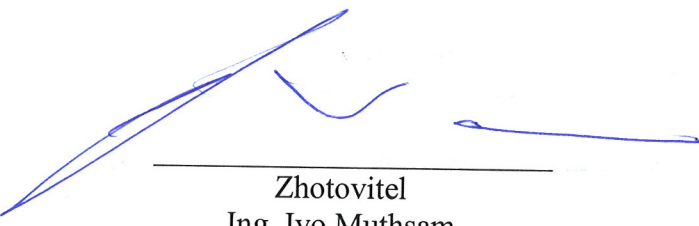
Dodatek je uzavřen na základě usnesení Rady Královéhradeckého kraje ze dne 29. 10. 2014, číslo usnesení RK/33/1403/2014.

V Hradci Králové dne 28-12-2015

V Lupenici dne



Objednatel
Bc. Lubomír Franc
hejtman



Zhotovitel
Ing. Ivo Muthsam
jednatel

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové
3

MADOS MT s.r.o.
Lupenice 51
517 41 Kostelec nad Orlicí
DIČ: CZ25297899

Název stavby:
" Rekonstrukce mostu ev.č. 3043-3 Slatina nad Úpou "

Relapitulace ceny po změně č. 3

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1 *		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		ZMĚNA Č. 4		CENA CELKEM BEZ DPH	ČERPANÁ REZERVA PO ZMĚNĚ Č. 2	ČERPANÁ REZERVA PO ZMĚNĚ Č. 3
			vícení	ménění	vícení	ménění	vícení	ménění	vícení	ménění			
SO 001	Všeobecné položky	799 968,560							18 465,000		781 503,560		
SO 101	Dočasně dopravní opatření	453 400,000									453 400,000		
SO 201	Most ev.č. 3043-3	10 061 134,500			118 398,200		110 942,090	108 080,810		15 501,100	10 166 892,880		
	DPH 21%				143 261,822		134 239,929	130 777,780	0,000	41 098,981			
CENA CELKEM bez DPH		11 314 503,060									11 401 796,440		
REZERVA 5% (NEVČERPANÁ REZERVA)		565 725,153											
Čerpáno z rezervy bez DPH												118 398,200	110 942,090
CENA + REZERVA 5% bez DPH		11 880 228,213									11 401 796,440		
DPH 21 %		2 494 847,925			0,000						2 394 377,252		
CENA CELKEM		14 375 076,138									13 796 173,692		

* změna č.1 se týkala pouze termínového dodatku

277 501,751
čerpaná rezerva s DPH

336384,863
nečerpaná rezerva

407075,6842
nečerpaná rezerva vč.DPH



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn

Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY

Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: MDS projekt s.r.o.

Zhotovitel: MADOS MT s.r.o.

Základní cena: 799 968,56 Kč

Cena celková: 781 503,56 Kč

DPH: 164 115,75 Kč

Cena s daní: 945 619,31 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 781 503,56 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY
Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU				
		PEVNÁ CENA	M3	531,290	464,00	246 518,56
		SO 201 - celkem 46,45+16,98+70,56+18,0+120,0+4,0+260,97+48,15-(119,6+17,0)=448,510 [A]				
		SO 201 - konstrukce z betonu - 11,20m3=11,200 [B]				
		SO 201 - konstrukce z železobetonu - 71,58m3=71,580 [C]				
		Celkem: A+B+C=531,290 [D]				
2	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	BOD	10 000,000	1,00	10 000,00
		PROVIZORNÍ CENA = 10 000,- Kč				
		Provedení zkoušek nad rámec smluvních KZP (zajištění všech potřebných pro zjištění kvality zemin náspů, výkopů, tak i pro případné určení množství vápna pro jejich úpravu) vč. další zkoušek požadovaných investorem. Nezahrnuje náklady na povinné provozní zkoušky. Účast geologa.				
Dodatky:		1	Skutečné provedení	-10 000,000		-10 000,00
3	02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	BOD	10 000,000	1,00	10 000,00
		PROVIZORNÍ CENA = 10 000,- Kč				
		dle požadavků zadavatele/investora či dle specifikace kompetentních úřadů				
Dodatky:		1	Skutečné provedení	-7 985,000		-7 985,00
4	02860	PRŮZKUMNÉ PRÁCE - DOPLŇKOVÝ DIAGNOSTICKÝ PRŮZKUM	KČ	2 015,000	32 900,00	2 015,00
		PEVNÁ CENA		1,000		32 900,00
		Doplňkový diagnostický průzkum nosné konstrukce v průběhu demoličních prací (pevnosti v odvrtech, odhrnové zkoušky, zkoušky, porovitost betonu, zainjektovanost kanálků podélného předpětí, chemický rozbor konstrukcí, apod.)				
5	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY
Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
PEVNÁ CENA						
6	02911a	Zaměření skutečného provedení stavby (vyskopis+polohopis) vc. 4 vyhotovení(grafika+disketa/CD). OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	SOUBOR	1,000	40 000,00	40 000,00
PEVNÁ CENA						
SO 101 - vytvoření dopravního prostoru						
SO 201 - Výtyc. práce v průběhu výstavby + cena za vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami						
7	02911b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	1,000	25 000,00	25 000,00
PEVNÁ CENA						
SO 201 - cena za zpracování geometrického planu potvrzeného katastrálním úřadem (12x tiskem) pro majetkoprávní vypořádání vlastnických vztahů						
8	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	19 950,00	19 950,00
PEVNÁ CENA						
SO201 - cena za vypracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby 3x)						
9	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	SOUBOR	1,000	13 500,00	13 500,00
PEVNÁ CENA						
Mostní list, hlavní mostní prohlídka na objektu mostu ev.č. 3043-3						
10	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	182 400,00	182 400,00
PEVNÁ CENA						
SO 101 - cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby)						
SO 201 - za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby)						
11	02945	FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00
PEVNÁ CENA						
SO 001 - pasportizace objízdné trasy pro stanovení rozsahu oprav objízdné trasy v důsledku vedení dopravy po objízdné trase						
SO201 - 1xtydně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě						
SO201 - 3x závěrečná fotodokumentace a albu s popisem v tištěné i elektronické formě						
12	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	BOD	40 000,000	1,00	40 000,00
PROVIZORNÍ CENA = 40 000,- Kč						
Autorský dozor projektanta						

Dodávky:

1

Skutečné provedení

-480,000

-480,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY
Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13 03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE PEVNÁ CENA aktuální množství	KS	39 520,000		39 520,00
14 03720		Cena za zhotovení informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele a s barevným logem Kralovehradeckého kraje POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAV PEVNÁ CENA	KPL	2,000 1,000	4 000,00 148 700,00	8 000,00 148 700,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				781 503,56

Celkem:

781 503,56



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn

Objekt: SO 101 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Rozpočet: SO 101 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: MDS projekt s.r.o.

Zhotovitel: MADOS MT s.r.o.

Základní cena: 453 400,00 Kč

Cena celková: 453 400,00 Kč

DPH: 95 214,00 Kč

Cena s daní: 548 614,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 453 400,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 101 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ
Rozpočet: SO 101 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	1	11372	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	60,000	775,00	46 500,00
			S odvozem na skládku objednatel				
			celkem výpráva vozovky na objízdných trasách - frézování tl. 0,10m - 0,10m*3,0m*(100,0m+100,0m)=60,000 [A]				
1		Zemní práce					
5	2	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	240,000	57,00	13 680,00
			Celkem doplnění a obnova poničených krajnic v důsledku vedení objízdné trasy - 0,80m*(150,0+150,0)m=240,000 [A]				
3	572222		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2	M2	1 200,000	16,00	19 200,00
			celkem výpráva vozovky na objízdných trasách - 0,70kg/m2 - 3,0m*(100,0m+100,0m)=600,000 [A]				
			celkem výpráva vozovky na objízdných trasách - 0,40kg/m2 - 3,0m*(100,0m+100,0m)=600,000 [B]				
			Celkem: A+B=1 200,000 [C]				
4	57414		ASFALTOVÝ BETON TL 50MM	M2	1 200,000	250,00	300 000,00
			celkem výpráva vozovky na objízdných trasách (ABH I - ACO 16 S) - 2*3,0m*(100,0m+100,0m)=1 200,000 [A]				
5		Komunikace					
							332 880,00
9	5	914154	Ostatní konstrukce a práce				
			DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK - DOD, MONT, DEMONT	KUS	55,000	1 260,00	69 300,00
			celkem údržba a obnova dočasného dopravního značení dle situace DIO po dobu výstavby hlavního stavebního objektu SO201 - celkem 50ks + 5ks na obnovu poškozeného značení=55,000 [A]				
6	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000	2 360,00	4 720,00
			celkem osazení dočasného dopravního značení dle situace DIO - celkem 2 ks				
9		Ostatní konstrukce a práce					
							74 020,00
							453 400,00

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn

Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: MDS projekt s.r.o.

Zhotovitel: MADOS MT s.r.o.

Základní cena:

10 061 134,50 Kč

Cena celková:

10 166 892,88 Kč

DPH:

2 135 047,50 Kč

Cena s dani:

12 301 940,38 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

10 166 892,88 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1							
2	11010	Zemní práce	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ				
3	11120		prostor staveniště - vč. odvozu a uložení na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení - $2 \cdot (10 \cdot 20) + 4 \cdot (10 \cdot 5) = 600,000$ [A]	M2	600,000	12,00	7 200,00
4	11332		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN				
			celkem na svahových kuželích opěr a pod mostem - $4 \cdot (20 \cdot 5) + 2 \cdot (10 \cdot 15) m^2 = 700,000$ [A]	M2	700,000	23,00	16 100,00
5	11372		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z NESTMELENÉHO KAMENIVA				
			celkem na předmostích místa s kompl.vým.voz. - $0,45 \cdot 6,5 \cdot (7,55 + 8,5) = 46,946$ [A]	M3	46,946	216,00	10 140,34
6	11511		FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH				
			celkem na předmostích místa s OŽK - $tl.0,1m \cdot 6,5 \cdot (12,0 + 8,0) = 14,300$ [A] - s odvozem na skládku objednatela	M3	83,424	896,00	74 747,90
			celkem na předmostích místa s kompl.vým.voz. - $0,18 \cdot 9,5 \cdot (7,55 + 8,5) = 27,446$ [B] - s odvozem na skládku objednatela				
			Celkem: A+B+C=83,424 [D]				
7	12110		ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN				
			celkem - čerpání po dobu opravy pilíře v korytě v.t. - $3 \cdot 8 \cdot 10h = 240,000$ [A]	HOD	240,000	79,00	18 960,00
8	12511		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY				
			vč. odvozu na dočasnou skládku pro zpětné využití	M3	16,980	104,00	1 765,92
			celkem sejmutí - $tl.0,15m \cdot$ - křídla $0,15 \cdot 4 \cdot (2,5) +$ schodiště $0,15 \cdot (1,2 \cdot 20) +$ rampova napojení $0,15 \cdot (4 \cdot 3,5 \cdot 1,2) +$ dlažby a záhozy $0,15 \cdot 0,65 \cdot$ $(16 + 33 + 11,5 + 11,5 + 12 + 12) = 16,980$ [A]				
9	12631		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR 1-2				
			celkem pro položku 171103 - $119,64m^3 = 119,640$ [A]	M3	136,640	57,00	7 788,48
			celkem položka 18221 - $(170 \cdot 0,1) = 17,000$ [B]m3				
			Celkem: A+B=136,640 [C]				
10	12731		ZŘÍZENÍ STUPNŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮ TR 4				
			vč. odvozu na skládku zhotovitele	M3	70,563	216,00	15 241,61
			výkop pro porovadní schodiště - $1,25 \cdot 0,5 \cdot (4,0 + 1,0 + 12,7) = 11,063$ [A]				
			celkem výkop pro doplnění svahových kuželů krajních opěr - $2 \cdot 3,5m^2 \cdot 8,5m = 59,500$ [B]				
			Celkem: A+B=70,563 [C]				
			VYKOPÁVKY POD VODOU TR 4				
			celkem těsnící jímky pro provedení opravy základu podpěry 2. v korytě v.t. - plocha $(0,5 + 1,5) / 2 \cdot v.1,0 \cdot dl.30,0m = 30,000$ [A]	M3	30,000	671,00	20 130,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn

Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11 12920		ČIŠTĚNÍ STEZEK OD NÁNOSU vč. odvozu na dočasnou skládku	M3	12,000	369,00	4 428,00
12 12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ celkem - odhad - pročištění koryta vodního toku 10,0m od osy mostu - odhad 2*8,0m3=16,000 [A]	M3	16,000	671,00	10 736,00
13 13131		HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TŘ 4 celkem pro výústní objekty rubové drenáže - 4*1,0m2*0,4*1,25=2,000 [A] celkem výkop pro provedení nových křídél - 4 * 5,5m2*4,75m=104,500 [B] celkem pro dlažby pod mostem - 0,35*(16,5*9,5 + 11,0*9,5)=91,438 [C] celkem rampova napojení - 4* (3,0*1,05*0,25)*1,25=3,938 [D] celkem za opěrou 0. - 4,0m2*6,85m=27,400 [E] celkem za opěra 4. - 4,8m2*6,85=32,880 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=262,156 [G]	M3	262,156	216,00	56 625,70
14 13231		HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 4 vč. odvozu na skládku zhotovitele pro skluzky pod mostem - 0,6*0,25*(9,0+9,0+3,5+4,0)=3,825 [A] stabilizující prahy podél dlažeb a kamenných záhozů 0,4*0,6*((16,0+9,5+2*0,8+35,0)+(12,0+12,0+11,0+11,0+10,0+2*0,8)) + podél místní komunikace celkem pro drenáže - OP 0. (2*2,5*0,4*0,8) + OP 4. (2*2,5*0,4*0,8)=3,200 [C] Celkem: A+B+C=48,153 [D]	M3	48,153	216,00	10 401,05
15 17103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT DO 100%PS doplnění svahových kuželů opěr pod mostem - OP 0. 3,2m2*9,0 + OP4. 2,0m2*9,0=46,800 [A] celkem zásyp křídél - 4* (rub 2,0m2+líc 1,0m2)*4,5m=54,000 [B] celkem rub opěr - OP 0. 1,25m2*6,85 + OP 4. 1,50m2*6,85=18,838 [C] Celkem: A+B+C=119,638 [D]	M3	119,638	297,00	35 532,49
16 17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT celkem uložení na skládkách 46,45+17,0+70,56+30,0+120+16,0+262,16+48,15=610,320 [A]	M3	610,320	11,00	6 713,52
17 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp drenáže, drenážní žebro z kameniva dreného frakce 16-32 - celkem - OP 0. 0,6*1,2*(1,0+3,3+6,5+4,0+1,0) + OP 8. 0,6*1,2*(1,0+4,0+6,5+3,5+1,	M3	22,896	649,00	14 859,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	17750	=22,896 [A] ZEMNÍ HRÁZKY A VALY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	30,000	371,00	11 130,00
19	18110	celkem těsnící jímky pro provedení opravy základu podpěry 2. v korytě v.t. - plocha $(0,5+1,5)/2 * v.1,0 * dl.30,0m=30,000$ [A] ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2	635,000	13,00	8 255,00
		pod rubovou drenáží a rub opěr - $1,5*(2,0+3,3+6,5+4,0+2,0) + 1,5*(2,0+4,0+6,5+3,5+2,0)=53,700$ [A] pod rampová napojení 4* $(3,0*1,05)=12,600$ [B] pod přechodovými klíny - $6,5*6,85=44,525$ [C] pod schodištěm - $1,15*20,5m=23,575$ [D] pod křídly - $4*(1,6*4,0)=25,600$ [E] celkem pro dlažby a rovnání - $(0,5+12,0+16,7+0,6)*9,5 + (1,1+9,2+2,1+7,3+0,5)*9,5=475,000$ [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=635,000 [G]				
20	18130	ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ BEZ ZHUT	M2	671,000	9,00	6 039,00
21	18221	celkem - prostor pod mostem a plochy dotčené stavbou - křídla $(206,0+134,0+134,0+97,0)m2 +$ pod mostem $4*25,0m2=671,000$ [A] ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	170,000	37,00	6 290,00
22	18241	celkem - prostor u křídla $4*40m2 +$ okolní dotčené plochy $10m2=170,000$ [A] ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	170,000	9,00	1 530,00
23	18247	celkem - prostor u křídla $4*40m2 +$ okolní dotčené plochy $10m2=170,000$ [A] OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	170,000	4,00	680,00
24	18600	celkem - prostor u křídla $4*40m2 +$ okolní dotčené plochy $10m2=170,000$ [A] ZALÉVÁNÍ VODOU	M2	1,700	3,00	5,10
1		Zemní práce				345 299,61
2		Základy				
25	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM trativody včetně vyústění celkem (odvodnění rubu mostu) - $(3,0+1,0+3,5+6,5+4,0+1,0+3,0) + (2,5+2,0+4,0+6,5+3,5+2,0+1,5)=44,000$ [A]	M	44,000	276,00	12 144,00
Dodatky:						
	2	Skutečné provedení		5,600		1 545,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn

Objekt:

SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Rozpočet:

SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) aktuální množství drenážní proužek z drenážního plastbetonu podél chodníků - $(0,50 \cdot 0,05) \cdot (80,21 + 80,33) = 4,013$ [A] celkem odvodňovače celoplošné izolace - $0,5 \cdot 0,5 \cdot 0,02 \cdot (19ks + 18ks) = 0,185$ [B] drenážní žebra před dilatací - $3 \cdot (0,3 \cdot 0,045 \cdot (2 \cdot 3,5)) = 0,284$ [C] Celkem: A+B+C=4,482 [D]	M3	49,600 4,482	38 960,00	13 689,60 174 618,72
27	261512	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM vč. vlepení - výztuž do nosné konstrukce - $(3 \cdot 3)ks/m^2 \cdot (641,5m^2) \cdot 0,105m = 606,218$ [A] vč. vlepení - výztuž do křidel mostu - $(4,0 + 4,0 + 4,0 + 4,0) \cdot 2ks \cdot 5ks/m \cdot 0,25m = 40,000$ [B] Celkem: A+B=646,218 [C]	M	646,218	723,00	467 215,61
1	261513	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 25MM vč. vlepení - kotvení betonářské výztuže závěrných zdí - $(8,5m + 8,5m) \cdot 6ks/m \cdot dl.0,25m \cdot 2opěry = 51,000$ [A] vč. vlepení - kotvení výztuže v místech kapes závěrů povrchových - $3zavěry \cdot (0,5m + 0,5m) \cdot (8,5m) \cdot 10ks/m^2 \cdot dl.0,105m = 26,775$ [B] vč. vlepení - pro kotvení říms na mostě - $0,255 \cdot (87,20 + 87,30) \cdot 4 \cdot 0,5m = 88,995$ [C] vč. vlepení - kotvení v oblastech povrchových dilatačních závěrů - $2zavěry \cdot 4vrty \cdot 6,66ks/m \cdot dl.8,5m \cdot hl.0,205m = 92,840$ [D] Celkem: A+B+C+D=259,610 [E]	M	259,610	949,00	246 369,89
28	261514	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM vrtání pro odvodnění dutin nosníků vč. materiálu i vlepení, kompletní konstrukce - $4pole \cdot 8nosníků \cdot (2vrty/nosník \cdot dl.0,10m) = 6,400$ [A]	M	6,400	1 217,00	7 788,80
29	261516	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V D DO 80MM vrty pro odvodňovače celoplošné izolace celkem $dl.0,85m \cdot (19ks + 18ks) = 31,450$ [A]	M	31,450	1 833,00	57 647,85
30	26152	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V D DO 100MM vrty pro mostní odvodňovače - $(4ks + 4ks) \cdot 0,85m = 6,800$ [A]	M	6,800	2 410,00	16 388,00
31	28997	ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE protierozní ochrana ohumusovaných svahů - celkem - prostor pod mostem a plochy dotčené stavbou - křídla $(206,0 + 134,0 + 134,0 + 97,0)m^2$ + pod mosten $4 \cdot 25,0m^2 = 671,000$ [A]	M2	671,000	46,00	30 866,00
2		Základy				
3		Svislé konstrukce				1 014 584,47



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	2 112,000	113,00	238 656,00
			celkem (římسا 87,20m + římسا 87,30m) á /0,5m - 6,0kg/ks*(176+176)ks=2 112,000 [A]				
33	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	50,999	7 110,00	362 602,89
			celkem římсы na mostě z C30/37-XF4, XD3 - 0,29226m2* (87,2m+87,3m)=50,999 [A]				
34	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	7,650	21 500,00	164 475,00
			celkem 0,15*51,0m3=7,650 [A]				
35	333324		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30)	M3	36,030	4 866,00	175 321,98
			C25/30-XF2, XD1 - celkem základový pás křidel u OP0.+OP4. - 1,6m*0,5m*(4*3,75m)=12,000 [A]				
			C25/30-XF2, XD1 - celkem dřík křidel OP0.+ OP4. - š.0,6*pl.(4*5,8333)m2=14,000 [B]				
			C25/30-XF2, XD1 - celkem závěrné zdi OP0. a OP4. - OP0. 0,59m2*8,5m + OP4 0,59m2*8,5m=10,030 [C]				
			Celkem: A+B+C=36,030 [D]				
36	333365		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	5,400	21 500,00	116 100,00
			celkem 0,15*(12,0+14,0+10,0)m3=5,400 [A]				
37	34223		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z CIHEL PÁLENÝCH	M3	4,368	5 610,00	24 504,48
			stracené bednění - zazdění dutin nosníků - 4pole*8nosníků*2vyzdvíčky*(otvor 0,7m*0,65m)*tl. 0,15m=4,368 [A]				
3			Svislé konstrukce				1 081 660,35
4			Vodorovné konstrukce				
38	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	39,100	6 103,00	238 627,30
			celkem konstrukce nadpodporových příčníků z C25/30-XF2, XD1 - dle PD - 39,1m3				
Dodatky:							
	1		Skutečné provedení		19,400		118 398,20
			aktuální množství		58,500		357 025,50
39	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505	T	4,888	22 000,00	107 536,00
			celkem 0,125t/m3*39,1m3=4,888 [A]				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40 42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	26,100	761,00	19 862,10
		vrubové klouby nad středními podpěrami v kci vyrovnávací žb.vrstvy - 3*8,7m=26,100 [A]				
41 42840a		MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY)	KUS	64,000	275,00	17 600,00
		očistění, a promazání stávajících ložisek - celkem 4pole*8nosníků/pole*2ložiska/nosník=64,000 [A]ks				
42 43111		SCHODIŠT KONSTR Z DÍLCŮ BETON	M3	2,820	11 500,00	32 430,00
		konstrukce revizního schodiště z prefabrikátů C30/37-XD3, XF4 - 47ks*(b.0,32m*h.0,25m*dl.0,75m)=2,820 [A]				
43 451312		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15)	M3	15,269	2 416,00	36 889,90
		C8/10-X0 - celkem pod římsou podél křídel - tl. 0,20m*š.0,45m*dl.3,5m * 4křídla=1,260 [A]				
		C8/10-X0 - celkem pod křídly -tl.0,20m*(4křídla* 8,75m2)=7,000 [B]				
		C8/10-X0 - celkem uložené vrstva schodišťových stupňů - tl.0,15m*š.0,75m*dl.(4,0+1,0+12,5)m=1,969 [C]				
		C8/10-X0 - celkem pod rubovou drenáž - (tl.0,2m*š.0,9m)*dl.(3,5+6,5+4,0 + 4,0+6,5+3,5)m=5,040 [D]				
		Celkem: A+B+C+D=15,269 [E]				
44 45157		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,609	673,00	2 428,86
		celkem podsyp pod rampová napojení - tl. 0,15m*3napojení*(3,5*1,5) + ramp.napojení křídla II. - tl.0,15m*(2,25*3,0+1,25*1,25)=3,609 [A]				
45 45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	23,070	1 910,00	44 063,70
		celkem přechodové klíny - OP0. 1,3m2*6,85m + OP4. 1,7m2*6,85m=20,550 [A]				
		celkem obetonování drenáže - b.0,30m*h.0,30m*dl.(3,5+6,5+4,0 + 4,0+6,5+3,5)m=2,520 [B]				
		Celkem: A+B=23,070 [C]				
46 457324		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30)	M3	91,603	3 983,00	364 854,75
		C25/30-XF2, XD1 - celkem vyrovnávací a sprahující vrstva n.k. - 1,1566m2*dl. n.k.79,20m=91,603 [A]				
47 45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON)	M3	0,560	54 500,00	30 520,00
		celkem osazení odvodňovačů mostních - (4ks+4ks)*(2*0,70+2*0,70)*(0,025m2)=0,560 [A]				
48 457365		VÝZTUŽ VÝROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505	T	5,954	21 000,00	125 034,00
		celkem dle předpokladu - 0,065t/m3*91,6m3=5,954 [A]				
49 457366		VÝZTUŽ VÝROV A SPÁD BETONU Z KARI-SITÍ	T	5,644	21 000,00	118 524,00
		Kari síť 100/100/8/8 - celkem 1,10(10%prořez)*7,90/1000kg/m2*(8,2*79,2)m2=5,644 [A]				

Dodatky:

2

Skutečné provedení

0,044

924,00



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50 45857		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO aktuální množství	M3	5,688		119 448,00
51 46321		celkem zásyp drenážního potrubí - $\varnothing 0,6m * hl. 0,6m * (1,0+3,0+1,0+3,0+2,0+1,5+1,75+2,2)m = 5,562 [A]$ ROVNANINA Z LOM KAMENE M3 celkem pod mostem - $tl. 0,25m * \varnothing 8,95m * (0,5m + 12,5m + 5,0m + 1,85m + 7,3m + 0,50m) = 61,867 [A]$		5,562 61,867	679,00 1 173,00	3 776,60 72 569,99
Dodatky:		2 Skutečné provedení		12,881		15 109,41
52 465512		PŘÍKOPOVÉ ZÍDKY MONOLITICKÉ Z PROST. BETONU DO C25/30 (B30) aktuální množství	M3	74,748		87 679,40
		celkem pod mostem vč. provedení dlažďených kamenných skluzů (tl. $0,25m + 0,10m$ betonové lože) $tl. (0,25+0,10)m * \varnothing 9,3m * (16,5+0,6 + 1,1+4,0) = 72,26$		72,261	4 581,00	331 027,64
Dodatky:		2 Skutečné provedení		-20,547		-94 125,81
53 46731		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST. BETONU aktuální množství	M3	51,714		236 901,83
		stabilizující prahy podél dlažeb a kamenných záhozů $0,4 * 0,6 * ((16,0+9,5+2 * 0,8+35,0) + (12,0+12,0+11,0+11,0+10,0+2 * 0,8)) +$ podél místní komunikace $0,5 * 1,2 * 10,0 + v$ korytě v.t. $0,4 * 0,8 * (10,0+10,0) = 41,128 [A]$		41,128	3 105,00	127 702,44
Dodatky:		2 Skutečné provedení		8,873		27 550,67
54 467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOM KAMENE aktuální množství	M3	50,001		155 253,11
		celkem předláždění stávajícího kamenného skluzu vlevo před mostem - $dl. 15,0m * \varnothing 0,75m * 1,15 (sklon) = 3,234 [A]$		3,234	3 000,00	9 702,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce				1 751 005,75
5		Komunikace				
55 56314		KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 3.1. ZŘÍZENÍ KONSTRUKČ. VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	119,250	168,00	20 034,00
56 56335		celkem MZK tl. 0,17m - OP0. (dl.7,55m*š.7,50m) + OP4. (dl.8,35m*š.7,50m)=119,250 [A] VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250MM	M2	122,430	171,00	20 935,53
57 56933		celkem ŠD tl. 0,25m - OP0. (dl.7,55m*š.7,7m) + OP4. (dl.8,35m*š.7,7m)=122,430 [A] ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	88,000	98,00	8 624,00
58 572212		doplnění krajnic na místní komunikaci pod mostem - š.1,0m*12,0m + š.0,50m*12,0m=18,000 [A] doplnění krajnic na předmostích komunikace III/3043 - š.1,0m*(20,0+20,0+15,0+15,0)=70,000 [B] Celkem: A+B=88,000 [C] SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	870,165	15,00	13 052,48
59 574141		0,4kg/m2 - vozovka s OŽK - celkem 2nástříky*(69,0m2+53,1m2)=244,200 [A] 0,4kg/m2 - vozovka s kompletní výměnou kce - celkem 2nástříky* (7,7*5,5+2,5*0,5 + 8,55*5,5+3,0*0,5+1,0*0,5)=185,250 [B] 0,4kg/m2 - vozovka na mostě - celkem 1nástřík*(80,13m*5,50m)=440,715 [C] Celkem: A+B+C=870,165 [D] ASFALTOVÝ BETON TR 1 TL 50MM	M2	652,800	280,00	182 784,00
60 574151		ACO 11+ (ABS I.) tl. 50mm - celkem (69,0+530,7+53,1)m2=652,800 [A] ASFALTOVÝ BETON TR 1 TL 60MM	M2	227,400	336,00	76 406,40
61 574601		ACL16+ (ABH I.) tl. 60mm - 69,0m2+53,1m2 + š.6,5m*dl.(7,7+8,5)=227,400 [A] OBALOVANÉ KAMENIVO TR 1	M3	5,265	5 200,00	27 378,00
62 57518		ACP 16+ (OK I.) - celkem 0,05m*(š.6,5m*dl.(7,7+8,5))=5,265 [A] LITÝ ASFALT SILNIČNÍ TL 40MM	M2	93,250	674,10	62 859,83
63 57519		MA 11 - celkem odvodňovací proužek na mostě - š.0,50*dl.(93,2+93,3)m=93,250 [A] LITÝ ASFALT SILNIČNÍ TL 45MM	M2	520,845	493,50	257 037,01
5		MA 16IV (LA) - celkem ochrana izolace na mostě - š.6,50*dl.80,13m=520,845 [A] Komunikace				669 111,25

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6						
64 626111	A	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 10MM	M2	708,945	583,00	413 314,94
		pozn. pracovní plošina obsažena v položce 94590 Nosná konstrukce - podhled a boky n.k. - $(77,32 \cdot 8,1 + 2 \cdot 79,2 \cdot 0,89) = 767,268$ [A]m2 A * 0,7 = 537,088 [B] - celkem 70% Opěra 0. - $0,8 \cdot (1,2 + 1,2 + 8,45) = 8,680$ [C]m2 C * 0,7 = 6,076 [D] - celkem 70% Podpěra 1. - $(8,5 \cdot 1,6 + 2 \cdot (0,8 \cdot 1,6) + 2 \cdot (6,3 \cdot \pi(3,14) \cdot 1,17)) = 76,050$ [E]m2 E * 0,7 = 53,235 [F] - celkem 70% Podpěra 2. - $(8,5 \cdot 1,6 + 2 \cdot (0,8 \cdot 1,6) + 2 \cdot (6,3 \cdot \pi(3,14) \cdot 1,17)) = 76,050$ [G]m2 G * 0,7 = 53,235 [H] - celkem 70% Podpěra 3. - $(8,5 \cdot 1,6 + 2 \cdot (0,8 \cdot 1,6) + 2 \cdot (6,3 \cdot \pi(3,14) \cdot 1,17)) = 76,050$ [I]m2 I * 0,7 = 53,235 [J] - celkem 70% Opěra 0. - $0,8 \cdot (1,2 + 1,2 + 8,45) = 8,680$ [K]m2 K * 0,7 = 6,076 [L] - celkem 70% Celkem: B+D+F+H+J+L = 708,945 [M]				
65 626113	A	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 30MM	M2	253,196	823,00	208 380,31
		pozn. pracovní plošina obsažena v položce 94590 Nosná konstrukce - podhled a boky n.k. - $(77,32 \cdot 8,1 + 2 \cdot 79,2 \cdot 0,89) = 767,268$ [A]m2 A * 0,25 = 191,817 [B] - celkem 25% Opěra 0. - $0,8 \cdot (1,2 + 1,2 + 8,45) = 8,680$ [C]m2 C * 0,25 = 2,170 [D] - celkem 25% Podpěra 1. - $(8,5 \cdot 1,6 + 2 \cdot (0,8 \cdot 1,6) + 2 \cdot (6,3 \cdot \pi(3,14) \cdot 1,17)) = 76,050$ [E]m2 E * 0,25 = 19,013 [F] - celkem 25% Podpěra 2. - $(8,5 \cdot 1,6 + 2 \cdot (0,8 \cdot 1,6) + 2 \cdot (6,3 \cdot \pi(3,14) \cdot 1,17)) = 76,050$ [G]m2 G * 0,25 = 19,013 [H] - celkem 25% Podpěra 3. - $(8,5 \cdot 1,6 + 2 \cdot (0,8 \cdot 1,6) + 2 \cdot (6,3 \cdot \pi(3,14) \cdot 1,17)) = 76,050$ [I]m2 I * 0,25 = 19,013 [J] - celkem 25% Opěra 0. - $0,8 \cdot (1,2 + 1,2 + 8,45) = 8,680$ [K]m2				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66 626122	A	K*0,25=2,170 [L] - celkem 25% Celkem: B+D+F+H+J+L=253,196 [M] REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM	M2	50,640	1 676,00	84 872,64
pozn. pracovní plošina obsažena v položce 94590 Nosná konstrukce - podhled a boky n.k. - $(77,32*8,1 + 2*79,2*0,89)=767,268$ [A]m2 A*0,05=38,363 [B] - celkem 5% Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [C]m2 C*0,05=0,434 [D] - celkem 5% Podpěra 1. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [E]m2 E*0,05=3,803 [F] - celkem 5% Podpěra 2. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [G]m2 G*0,05=3,803 [H] - celkem 5% Podpěra 3. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [I]m2 I*0,05=3,803 [J] - celkem 5% Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [K]m2 K*0,05=0,434 [L] - celkem 5% Celkem: B+D+F+H+J+L=50,640 [M]						
67 62631	A	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM pozn. pracovní plošina obsažena v položce 94590 Nosná konstrukce - podhled a boky n.k. - $(77,32*8,1 + 2*79,2*0,89)=767,268$ [A]m2 - celkem 100% Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [B]m2 - celkem 100% Podpěra 1. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [C]m2 - celkem 100% Podpěra 2. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [D]m2 - celkem 100% Podpěra 3. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [E]m2 - celkem 100% Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [F]m2 - celkem 100% Celkem: A+B+C+D+E+F=1 012,778 [G]	M2	1 012,778	66,00	66 843,35
67 62641	A	SJEDNOCUJÍCÍ STÉRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM pozn. pracovní plošina obsažena v položce 94590 Nosná konstrukce - podhled a boky n.k. - $(77,32*8,1 + 2*79,2*0,89)=767,268$ [A]m2 - celkem 100% Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [B]m2 - celkem 100% Podpěra 1. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [C]m2 - celkem 100%	M2	1 012,778	248,00	251 168,94

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn

Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
102 62652	A	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ Pozn. pracovní plošina obsažena v položce 94590 Nosná konstrukce - pohled a boký n.k. - $(77,32*8,1 + 2*79,2*0,89)=767,268$ [A]m2 A*0,1=76,727 [B] - celkem 10% Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [C]m2 C*0,1=0,868 [D] - celkem 10% Podpěra 1. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [E]m2 E*0,1=7,605 [F] - celkem 10% Podpěra 2. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [G]m2 G*0,1=7,605 [H] - celkem 10% Podpěra 3. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [I]m2 I*0,1=7,605 [J] - celkem 10% Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [K]m2 K*0,1=0,868 [L] - celkem 10% Celkem: B+D+F+H+J+L=101,278 [M] INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNICÍ pevnostní injektáž - kaverny nosníků - odhad celkem $(4pole*8nosníků)*2,5m/nosník=80,000$ [A] pevnostní injektáž - kaverny spodní stavby - odhad celkem opěry OP0+OP4 - $2*5,0m + podpěry 1+2+3 - 3*2,5m=17,500$ [B] Celkem: A+B=97,500 [C] Reinjektáž předpinacích kabelů celkem reinjektáž kanálků podélného předpjetí - 1skabelů*4pole*8nosníků*dl.19,60m =9 408,000 [A] A*0,25=2 352,000 [B] - předpoklad 25% SPÁROVÁNÍ STAREHO ZDIVA CEMENT MALTOU celkem obnova spárování - základ podpěry 2. - v.1,20m * $(2*2,0 + 2*8,5)=25,200$ [A] Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů	M2	101,278	409,00	41 422,70
69 62662			M	97,500	1 067,00	104 032,50
70 62671			BM	2 352,000	178,90	420 772,80
71 62745			M2	25,200	238,00	5 997,60
6						1 596 805,78

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7						
72 711111	Přidružená stavební výroba	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NATĚRY	M2	44,250	79,00	3 495,75
		Np+2xNa - zasypané části sp.st. celkem - 4křídla * prům.v.1,5m *(dl,4,0m+š.0,6m) + ostatní 10,0m2=37,600 [A]				
		Np+2xNa - úložné prahy - 2*(2*0,5m*1,2m+0,25m*8,5m)=6,650 [B]				
		Celkem: A+B=44,250 [C]				
73 711442		IZOL MOST CELOPLOŠ ASF PÁSY S PEČETĚ VRST	M2	599,695	539,00	323 235,61
		Naip - celkem nosná konstrukce - š.6,50*dl.80,13m=520,845 [A]				
		Naip - celkem křídla - dl. 2,5m*(3,90+3,95+3,90+3,95)m=39,250 [B]				
		Naip - celkem křídla + závěrná zeď - OP0. - dl. 2,75m*š.7,2m + OP4. dl.2,75m*š.7,2m=39,600 [C]				
		Celkem: A+B+C=599,695 [D]				
74 711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	183,225	218,00	39 943,05
		pásky s Al-vložkou - celkem - š.1,05m * dl.(87,20+87,30)m=183,225 [A]				
75 711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	123,100	46,00	5 662,60
		Naip-celkem spodní stavba - 39,25m2+39,60m2=78,850 [A]				
		Np+2xNa - obsypy objektu celkem - 37,60m2+6,65m2=44,250 [B]				
		Celkem: A+B=123,100 [C]				
76 78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NATĚREM VÍCEVRST	M2	49,536	761,00	37 696,90
		1x zákl. nátěr + 2x vrchní nátěr - celkem kotvy předpinací výztuže podélného předpětí - 8nosníků*4pole*2čela n.k.=64,000 [A]čel; kotvy podélného předpjetí plocha k ošetření PKO A*(6*(0,20*0,1+2*0,2*0,04+2*0,1*0,04) + 3*(0,1*0,1+2*0,1*0,4+2*0,1*0,4))=49,536 [B]m2				
77 78381		NATĚRY BETON KONSTR TYP OS - A	M2	349,000	195,00	68 055,00
		celkem hydrofobní nátěr říms na mostě - š. 2,0m * (87,3m+87,2m)=349,000 [A]				
78 78384		NATĚRY BETON KONSTR TYP OS - D I	M2	78,525	773,00	60 699,83
		celkem odrazná část chodníku - š. 0,45m * (87,3m+87,2m)=78,525 [A]				
7		Přidružená stavební výroba				538 788,74
8						
79 87434a	Potrubí	POTRUBÍ Z TRUB PVC ODPAD DN DO 200MM	M	74,600	3 147,00	234 766,20
		Kompletní konstrukce odpadního potrubí na podhledu n.k. a spodní stavby z vysoce u.v. stabilního materiálů vč. kotevního systému - 2* (15,5+0,6+2,6+4,6+0,5 + 5,9+0,8+1,3+5,0+0,5)=74,600 [A]				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>Dodatky:</i>							
2			Skutečné provedení		2,020		6 356,94
8	Potrubí		aktuální množství		76,620		241 123,14
9	Ostatní konstrukce a práce						241 123,14
81 911215	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁROVĚ STŘÍKANÉ KOVEM S NATĚREM		M	176,000	4 309,00		758 384,00
	celkem na mostě - L 88,0m + P 88,0m=176,000 [A]						
<i>Dodatky:</i>							
3			Skutečné provedení		-1,900		-8 187,10
80 911312	OCEL SILNÍČ SVOD JEDNOSTR SLOUP DO 2M POZINK		aktuální množství	174,100			750 196,90
	žár zinkované ponorem JSNH4/H1 - celkem na předmostích - L (22,0+12,0)m + P (20,0+12,0)m=66,000 [A]		M	66,000	1 391,00		91 806,00
<i>Dodatky:</i>							
2			Skutečné provedení		26,450		36 791,95
83 91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU		aktuální množství	92,450			128 597,95
	na předmostích - celkem 2ks		KUS	2,000	1 750,00		3 500,00
84 914113	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DEMONTÁŽ						
	celkem 1ks (zastávka autobusová) + 2ks (evidenční číslo mostu) =3,000 [A]		KUS	3,000	75,00		225,00
85 914151	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK - DODÁVKA A MONTÁŽ						
	celkem svislé dopravní značení DZ na předmostích (IS12a - Obec, IS12b - Konec obce) - 1+1ks		KUS	3,000	1 895,00		5 685,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86 91722		celkem vislé dopravní značení DZ (U4b - Zastávka) - lks osazení do nové polohy CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	68,310	326,00	22 269,06
		celkem obruby okolo rampových napojení - celkem - křídlo I. (3,0+1,9+4,26) + křídlo II+III+IV 3*(2*3,0+1,05)=30,310 [A] celkem obruby ohraničení schodiště vč. betonového lože - 2*(4,0+1,0+12,5+0,5)+0,75+1,25=38,000 [B] Celkem: A+B=68,310 [C]				
Dodatky:						
2		Skutečné provedení		69,520		22 663,52
87 919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM aktuální množství	M	137,830		44 932,58
88 919143		celkem - 5,5+6,75+116,0+2*93,2+2*93,3+8*(4*0,5)+4*2*6,8=571,650 [A] ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM	M	571,650	63,00	36 013,95
		celkem zarovnání hran - úložný práh x závěrná zeď - 2řezy*2opěry*8,5m=34,000 [A] celkem zarovnání hran - úložný práh x křídlo - 4křídla*2řezy*(0,45m+0,45m)=7,200 [B] Celkem: A+B=41,200 [C]	M	41,200	167,00	6 880,40
89 931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2	M	544,450	76,00	41 378,20
90 93135		celkem - 5,5+6,75+116,0+2*93,2+2*93,3+8*(4*0,5)+2*2*6,8=544,450 [A] TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	12,300	116,00	1 426,80
91 93140		celkem dilatační spáry v římsách nad vnitřními podpěrami 1+2+3 - 2římasy*3spáry*2,05m=12,300 [A] MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ	M	26,760	6 710,00	179 559,60
92 93152		celkem nad podpěrou 1,2,3 - celkem 3* - dl. 8,92m=26,760 [A] MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM	M	17,890	19 835,00	354 848,15
93 935212		celkem nad krajními opěrami 0. a 4. - (8,97+8,92)m=17,890 [A] ŽLABY A RIGOLY Z BETON. TVÁRNIC ŠÍŘ. 600 MM DO BETONU TL. 10° MM	M	11,500	636,00	7 314,00
		celkem obnova a doplnění skluzu pod mostním polem č.4 - dl. 10,0m*1,15(sklon)=11,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
 Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
 Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>Dodatky:</i>						
3		Skutečné provedení		-11,500		-7 314,00
94 93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) výústění skluzů do koryta vodního toku - celkem - 2ks+2ks+1ks=5,000 [A]	KUS	5,000	2 791,00	13 955,00
<i>Dodatky:</i>						
2		Skutečné provedení		-5,000		-13 955,00
95 936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 atypický mostní odvodňovač 0,3*0,5m - celkem 4ks+4ks=8,000 [A]	KUS	8,000	18 110,00	144 880,00
96 936542		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) MĚDĚNÁ odvodňovač celoplošné izolace komplet - celkem (19ks+18ks)=37,000 [A]	T	37,000	1 175,00	43 475,00
97 93656		NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI Stávající nivelační značka na podpěře 3 - ošetření, údržba - 1ks	KUS	1,000	465,00	465,00
98 938452		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM Celkem pročištění a odstranění spárování - základ podpěry 2. - v. 1,20m * (2*2,0 + 2*8,5)=25,200 [A]	M2	25,200	185,00	4 662,00
99 93851		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR. UMYTÍM VODOU celkem povrch nosné konstrukce - mostovka - 2* (š 6,50*dl 80,13m)=1 041,690 [A] - 100% celkem rub a odbourané části úložných prahů - 2* (v 0,9*dl 8,5m)=15,300 [B] - 100% Celkem: A+B=1 056,990 [C]	M2	1 056,990	69,00	72 932,31
100 938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR. OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ Nosná konstrukce - podhled a boky n.k. - (77,32*8,1 + 2*79,2*0,89)=767,268 [A]m2 A*0,6=460,361 [B] - celkem 60% Opěra 0. - 0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680 [C]m2	M2	607,667	129,00	78 389,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C*0,6=5,208 [D] - celkem 60%				
			Podpěra 1. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [E]m2				
			E*0,6=45,630 [F] - celkem 60%				
			Podpěra 2. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [G]m2				
			G*0,6=45,630 [H] - celkem 60%				
			Podpěra 3. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [I]m2				
			I*0,6=45,630 [J]celkem 60%				
			Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [K]m2				
			K*0,6=5,208 [L] - celkem 60%				
			Celkem: B+D+F+H+J+L=607,667 [M]				
101	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTŘYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	303,833	157,00	47 701,78
			Nosná konstrukce - podhled a boky n.k. - $(77,32*8,1 + 2*79,2*0,89)=767,268$ [A]m2				
			A*0,3=230,180 [B] - celkem 30%				
			Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [C]m2				
			C*0,3=2,604 [D]] - celkem 30%				
			Podpěra 1. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [E]m2				
			E*0,3=22,815 [F]- celkem 30%				
			Podpěra 2. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [G]m2				
			G*0,3=22,815 [H] - celkem 30%				
			Podpěra 3. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [I]m2				
			I*0,3=22,815 [J] - celkem 30%				
			Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [K]m2				
			K*0,3=2,604 [L] - celkem 30%				
			Celkem: B+D+F+H+J+L=303,833 [M]				
102	938552		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTŘYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEN	M2	101,278	185,00	18 736,43
			Nosná konstrukce - podhled a boky n.k. - $(77,32*8,1 + 2*79,2*0,89)=767,268$ [A]m2				
			A*0,1=76,727 [B] - celkem 10%				
			Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [C]m2				
			C*0,1=0,868 [D] - celkem 10%				
			Podpěra 1. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [E]m2				
			E*0,1=7,605 [F] - celkem 10%				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podpěra 2. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [G]m2 G*0,1=7,605 [H] - celkem 100%				
			Podpěra 3. - $(8,5*1,6+2*(0,8*1,6)+2*(8,5*0,8))+2*(6,3*pi(3,14)*1,17)=76,050$ [I]m2 I*0,1=7,605 [J] - celkem 100%				
			Opěra 0. - $0,8*(1,2+1,2+8,45)=8,680$ [K]m2 K*0,1=0,868 [L] - celkem 100%				
			Celkem: B+D+F+H+J+L=101,278 [M]				
103	93857		BROUŠENÍ BETON KONSTR	M2	52,085	73,00	3 802,21
			celkem odhad $0,1(10\%)*(\$6,50*dl.80,13)=52,085$ [A]m2				
104	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTŘYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	M2	49,536	185,00	9 164,16
			celkem kotvy předpínací výztuže podélného předpětí - 8nosníků*4pole*2čela n.k.=64,000 [A]čel; kotvy podélného předpětí plocha k očištění A*(6*(0,20*0,1+2*0,2*0,04+2*0,1*0,04) + 3*(0,1*0,1+2*0,1*0,4+2*0,1*0,4))=49,536 [B]m2				
105	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa	M3	866,250	71,00	61 503,75
			Pracovní lešení pro provedení prací na středních podporách pod mostem - celkem $3ks*(11,0*3,5*7,5)=866,250$ [A]				
106	94590		ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ	M2	720,000	463,00	333 360,00
			Pracovní lešení pro provedení prací na podhledu n.k. - instalace odvodnění, sanace, reinjektáž kabelů, apod. - dl. 72,0m*š.10,0m=720,000 [A]				
107	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU	M3	11,200	1 760,00	19 712,00
			rozebrání skluzy z betonových tvárníc pod mostním polem 4. - dl. 10,0m *š.0,60m *tl. 0,20m=1,200 [A] betonové bloku u opěr - neidentifikovatelný rozměr - odhad (OP0. 5,0m3 + OP4. 5,0m3)=10,000 [B] Celkem: A+B=11,200 [C]				
108	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	71,577	2 683,00	192 041,09
			závěrné zdi - $2*(v.0,9m*š.0,4m*dl.8,5m)=6,120$ [A] mostní křídla - 4křídla* plocha křídla $(1,70*1,50-0,5*1,2*1,2)m2*tl.0,70m=5,124$ [B] přefa římsy na mostě - $š.0,85m*v.0,42m*dl.(84,5+84,5)m=60,333$ [C] Celkem: A+B+C=71,577 [D]				
109	966812		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ	M	168,000	186,00	31 248,00
			celkem $(84,0+84,0)m=168,000$ [A]				
110	966821		ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍHO SVODIDLA OCEL	M	42,000	152,00	6 384,00
			celkem lanové svodidlo na předmostích objektu - $(16,0+12,0+14,0)m=42,000$ [A]				
111	96785		VYBOURÁNÍ MOST DILATAČ ZÁVĚRŮ	M	43,250	1 195,00	51 683,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34878 Rekonstrukce mostu ev. č. 3043-3 - Slatina nad Úpou neoceněn
Objekt: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3
Rozpočet: SO 201 MOST EV. Č. 3043-3

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
112 96787		celkem 5ks*8,65m=43,250 [A] VYBOURÁNÍ MOST ODVODŇOVAČŮ	KUS	8,000	750,00	6 000,00
113 97816		celkem 4ks+4ks=8,000 [A] ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROV BETONU NA MOSTECH	M3	63,194	2 879,00	181 935,53
114 97817		vyrovnávací vrstva na mostě - š.6,65m*dl.79,19m*prům. tl.0,12m=63,194 [A] ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	569,434	118,00	67 193,21
9		celkem odhad - n.k.(š.6,65m*dl.79,19m) + ruby OP (2*2,5*7,1) + křídla 4*(1,70*1,50-0,5*1,2*1,2)=569,434 [A] Ostatní konstrukce a práce				2 928 513,79

Celkem:

10 166 892,88